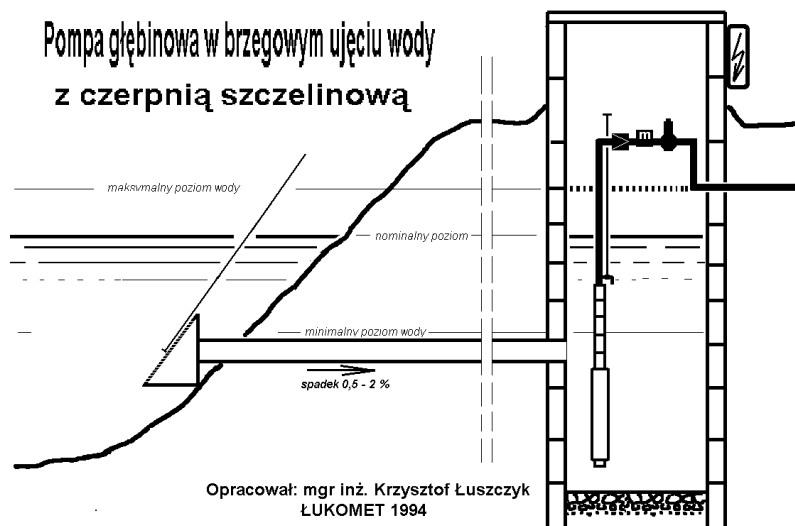


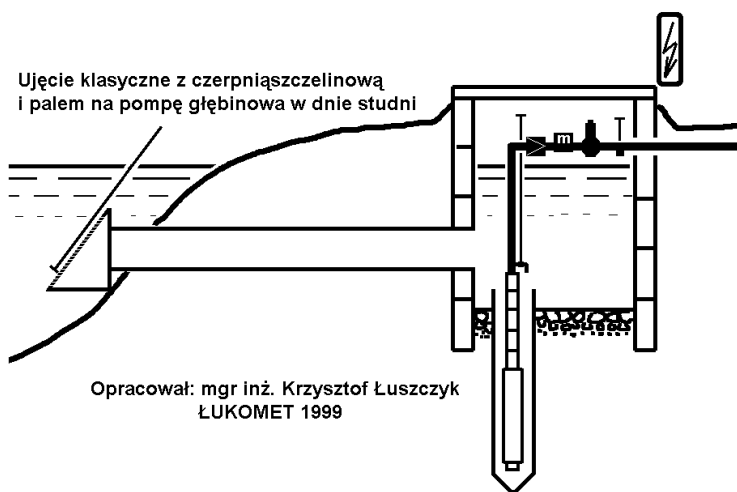
Przeznaczenie

Ujęcia wody klasycznej budowy ale z czerpnią szczelinową zamiast rusztów prętowych, przeznaczone są do poboru wody ze zbiorników powierzchniowych takich jak zbiornik retencyjny, jezioro, staw, rzeka. Ujęcia te opracowane zostały pod kątem zasilania w wodę pompowni zasilających systemy nawadniające. Główna zaleta ujęcia z czerpnią szczelinową to separacja zanieczyszczeń już w toni jeziora lub nurcie rzeki bez ich gromadzenia w studniach pompowych.

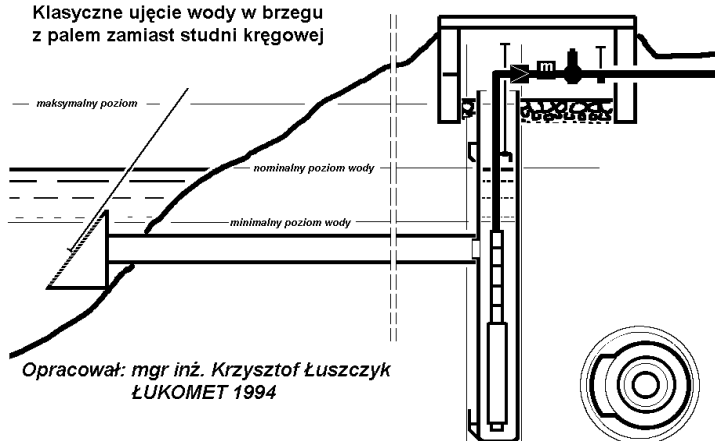
Pompa głębinowa w brzegowym ujęciu wody z czerpnią szczelinową



Ujęcie klasyczne z czerpnią szczelinową i pałem na pompę głębinową w dnie studni



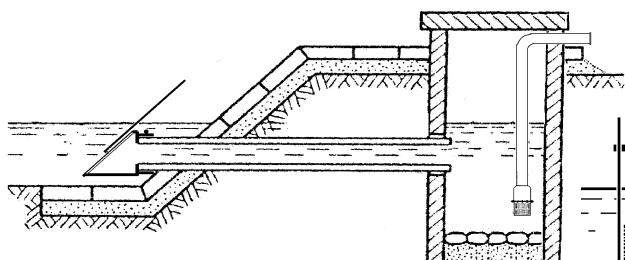
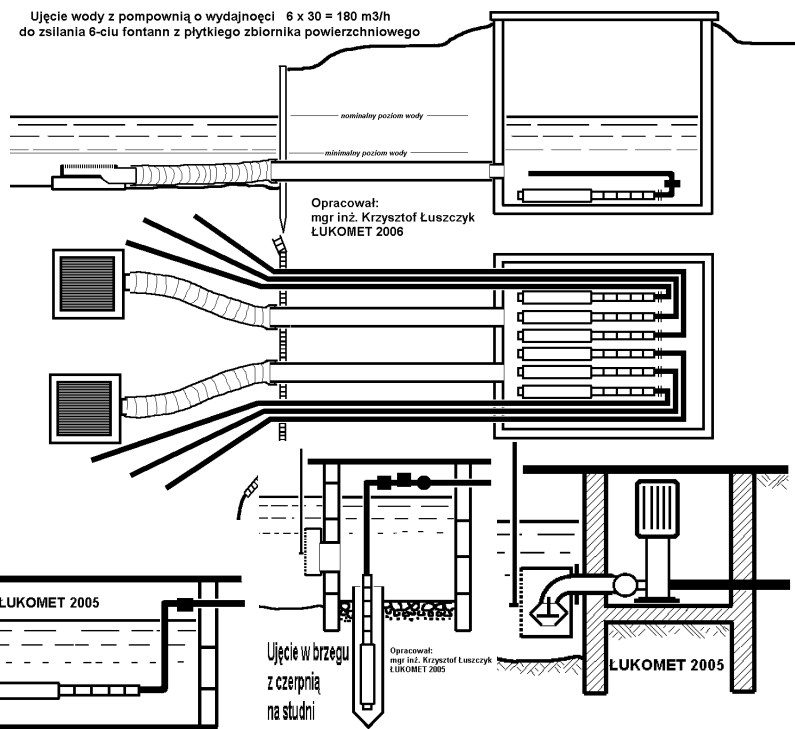
Klasyczne ujęcie wody w brzegu z pałem zamiast studni kręowej



Budowa i działanie

Czerpnia szczelinowa z odpowiednio małymi szczelinami, powierzchnią chłonną i systemem oczyszczania zamocowana jest na poziomej rurze spływowej na głębokości poniżej najniższego stanu wody. Spływ wody do studni pompowej wymuszony jest różnicą poziomu wody wywołaną pracą pomp. Ujęcia z czerpnią szczelinową projektowane są i wykonywane na zamówienie pod konkretne potrzeby i możliwości inwestora.

Ujęcie wody z pompownią o wydajności 6 x 30 = 180 m³/h do zasilania 6-ciu fontann z płytkiego zbiornika powierzchniowego



ŁUKOMET 2005

Ujęcie w brzegu z czerpnią na studni

Opracował: mgr inż. Krzysztof Łuszczak ŁUKOMET 2005

ŁUKOMET 2005



Spełniamy wymagania:
ISO 9001:2009



ŁUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl